

Переходы коаксиальные между трактами 7,0/3,04 и 3,5/1,52 мм

Коаксиальные переходы данной серии предназначены для соединения СВЧ-устройств в тракте 7,0/3,04 мм с устройствами в тракте 3,5/1,52 мм и работают в диапазоне частот от 0 до 18 ГГц. Переходы изготавливаются с дюймовой, либо метрической резьбой. Применённые материалы и конструкция переходов обеспечивают малые потери и отражение, высокую стабильность параметров при минимум 3 000 циклах соединений. Экранное затухание составляет не менее 100 дБ.



Технические параметры

Обозначение	Соединители	Рис.	Частотный диапазон, ГГц	КСВН, не более (тип.)		Вносимые потери, дБ, не более (тип.)								
				0...12 ГГц	12...18 ГГц									
ПК2-18-01P-03P	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)	1	0...18	1,07 (1,05)	1,1 (1,08)	0,15 (0,1)								
ПК2-18-01P-13P	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)													
ПК2-18-11P-03P	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка)													
ПК2-18-11P-13P	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (розетка)													
ПК2-18-01-03	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)	2					0...18	1,07 (1,05)	1,1 (1,08)	0,15 (0,1)				
ПК2-18-11-03	тип N (вилка) – тип IX, вар. 3 (вилка)													
ПК2-18-11-13	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)													
ПК2-18-01-13	тип III (вилка) – тип 3,5 мм (вилка)	3									0...18	1,07 (1,05)	1,1 (1,08)	0,15 (0,1)
ПК2-18-01P-03	тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)													
ПК2-18-01P-13	тип III (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)													
ПК2-18-11P-03	тип N (розетка) – тип IX, вар. 3 (вилка)													
ПК2-18-11P-13	тип N (розетка) – тип 3,5 мм (вилка)	4												
ПК2-18-01-03P	тип III (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)													
ПК2-18-01-13P	тип III (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)													
ПК2-18-11-03P	тип N (вилка) – тип IX, вар. 3 (розетка)													
ПК2-18-11-13P	тип N (вилка) – тип 3,5 мм (розетка)		0...18	1,07 (1,05)	1,1 (1,08)	0,15 (0,1)								

Габаритные размеры

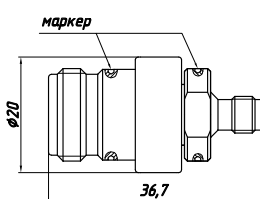


Рис. 1

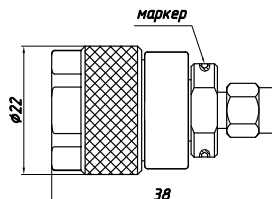


Рис. 2

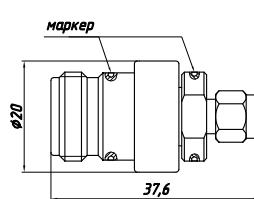


Рис. 3

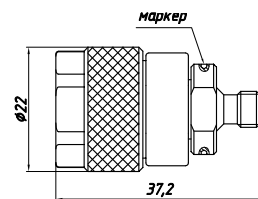


Рис. 4

Пример заказа

— ПК2-18-01P-03P Переход коаксиальный тип III (розетка) – тип IX, вар. 3 (розетка).